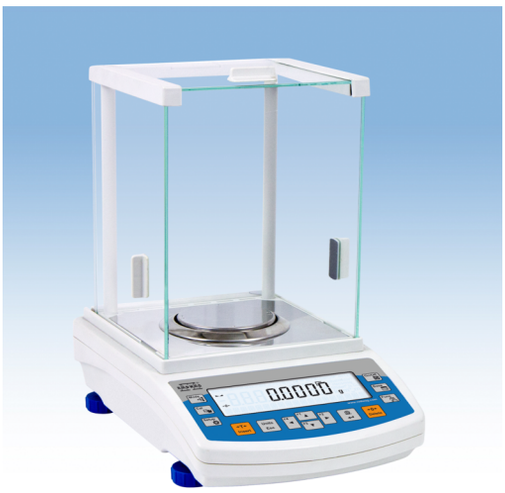
Analitik Terazi AS R

yayın tarihi 04-11-2013



Otomatik açılabilen cam kapılar!

Kolay okunabilen büyük LCD gösterge
Büyütülmüş karakterleri ile yeni LCD gösterge ölçüm sonucunun daha net ve kolay görülmesini sağlar.
Çok dilli menü
Yeni R-serisi terazi göstergesi bilgi satırı, latin alfabeye sahip tüm dillerde bilgi iletimine uygulanabilir.
Çevre şartlarına uyum
Esinti, nem değişimi gibi dalgalanan çevre şartlarına karşı artırılmış direnç daha hassas ölçümler sağlar.
İlave bilgi satırı
Yeni bilgi satırı ilave mesaj ve bilgi iletimi sağlar. Örneğin, ürün adı yada dara değeri.
Tanımlanabilen yazıcı çıktısı
Yeni R-serisi terazilerde, tartım raporları her biri tamamen müşteriye özel tanımlanabilen 3 ayrı bolüme ayrılır.
PCL
Yeni R-serisi teraziler PCL protokolünü destekleyen yazıcılara bağlanabilir. Yazıcılar USB port üzerinden bağlanır.

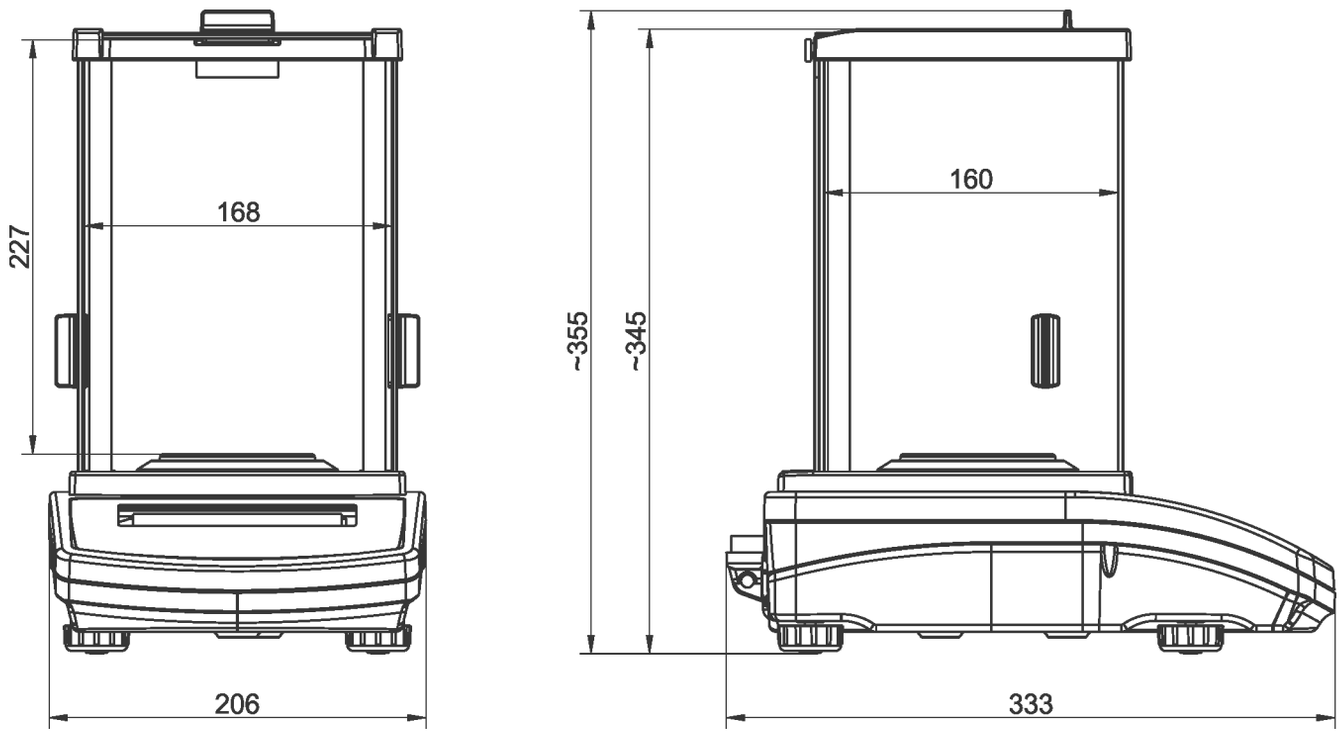
Haberleşme bağlantıları
Veri tabanı bilgisinin cihazlar arasındaki değişimi, iki USB portu (A ve B) ve Wi-Fi teknolojisi sayesinde çok daha kolay.
Gizlilik
Güvenlik esaslı bilgiye sadece ilk girişte erişilebilir. Erişim seviyesi yönetici seviyesinde belirlenir.
Çalışma sıcaklığı bölgesi
Geniş çalışma sıcaklığı bölgesi, terazi hassasiyetini etkileyen oda sıcaklığının sürekli olarak izlenmesi ve kontrolünü gerektirmez.
Auto-Cal Sistemi
Auto-Cal sistemi, sıcaklık değişimi, terazinin pozisyonu yada çevre şartlarındaki değişiminin hassas tartım üzerindeki etkisinin kontrolü ve düzeltilmesi için bir araçtır. Bu özellik R-serisi terazilerin her koşulda hassas tartmasını sağlar.
Arşivleme ve bilgi değişimi
Proses ve ölçümlerin raporları, bilgi saklamak için, USB bağlantı üzerinden harici bir cihaza transfer edilir. İlave olarak, çalışılan prosesin kontrolü, teraziler arası bilgi ve parametrelerin kopyalanarak transferi yapılabilir.
Resim semboller ve birimler
Resim sembollerin uygulanması göstergenin berraklığını artırır ve terazi ayarları ile daha sezgisel navigasyon imkânı sağlar. Yeni R-serisi çalışma modlarının gösterimi, PC bağlantısını, batarya seviyesini ve tartım ve servis fonksiyonlarını göstermek için kullanılır.
PW-WIN / RADKEY ile iletişim
Yeni R-serisi teraziler, ilave analizlere imkan sağlamak üzere, yazıcı çıktılarını PW-WIN ve RADKEY yazılımlarına doğrudan gönderebilir. Bilgi iletimi Wi-Fi ve USB portu üzerinden yapılabilir.
ALIBI bellek
ALIBI bellek, tartım bilgisini koruyan ve silinemeyen bir bellektir. 100.000 tartım kayıt kapasitesine sahiptir. Bu durum uzun süreli bilgi saklama ve esnekliği sağlar.
Tekrarlanabilirlik
Monolitik sistem, terazi yapısındaki elemanların sağlamlaştırılması sonucu daha yüksek hassasiyet ve tekrarlanabilirlik sağlar. Bu teknolojinin yüksek kaliteli terazilerde kullanılır.
Kolay bilgi değişimi
Sistem içinde bilgi değişimi hızlı USB bağlantısı ile çift yönlü olarak yapılabilir. Yeni R-serisi teraziler veri tabanının harici flash disklere import ve export imkani verir.
Enformasyon sistemi
Yeni R-serisi teraziler 5 farklı veri tabanı bazında bir enformasyon sistemine sahiptir. Kullanıcılar çoklu ürünn veri tabanına farklı erişim hakları ile ulaşır.Tartımlar ilave analizler için veri tabanlarına toplanır: kullanıcılar (10 kullanıcıya kadar) ürünler (1000 ürüne kadar) tartımlar (1000 tartıma kadar) daralar (10 dara değerine kadar) ALIBI bellek (100 000 kayıta kadar)
Bilgiye hızlı erişim
Gösterge üzerindeki hızlı erişim düğmeleri ile fonksiyonlara ve veri tabanına doğrudan erişim mümkündür.
Database – veri tabanına dorudan erişim
Function – temel fonksiyonlara doğrudan erişim
F1 - F4 – programlanabilen fonksiyon düğmeleri ve menü navigasyonu

- Tartım
- Parça sayma
- Kontrol tartım
- Yüzde ayarı
- Dozajlama
- Toplam alma
- Ototest
- Yoğunluk belirleme
- Canlı hayvan tartımı
- Tepe tutma

Teknik bilgi:

	AS 60 / 220.R2 M	AS 110.R2 M	AS 160.R2 M	AS 220.R2 M	AS 310.R2 M
Maksimum kapasite	60 g / 220 g	110 g	160 g	220 g	310 g
Minimum kapasite	1 mg	10 mg	10 mg	10 mg	10 mg
Taksimat	0,01 mg / 0,1 mg	0,1 mg	0,1 mg	0,1 mg	0,1 mg
Dara ağırlığı	-220 g	-110 g	-160 g	-220 g	-310 g
Tekrarlanabilirlik	0,03 mg / 0,1 mg	0,1 mg	0,1 mg	0,1 mg	0,1 mg (220 g'a göre) 0,2 mg (for 220g ÷ 310g)
Doğrusallık	± 0,07 mg / ±0,2 mg	± 0,2 mg	± 0,2 mg	± 0,2 mg	± 0,2 mg
Kefe ebadı	Ø 70 mm	Ø 85 mm	Ø 85 mm	Ø 85 mm	Ø 85 mm
Çalışma sıcaklığı	+10° ÷ +40°C				
Bağıl nem	40% ÷ 80%				
Kararlılık süresi	6 s / 3,5 s	3,5 s			
Hassasiyet kayması	1 ppm / °C sıcaklıkta +10° ÷ +40°C				
Ara bağlantı	2 × RS 232, USB-A, USB-B, WiFi - seçenek				
Güç kaynağı	12 ÷ 16 V DC / 2,1 A				
Ayar / Kalibrasyon	Otomatik (dahili)				
Gösterge	LCD (aydınlatmalı)				
Net ağırlık / Gross ağırlık	5,6 kg / 7,7 kg	5,6 kg / 7,7 kg	5,6 kg / 7,7 kg	5,6 kg / 7,7 kg	5,6 kg / 7,7 kg
Paket ebadı	490×400×505 mm				

Boyutlar:



Aksesuarlar:

Titreşimsiz masa SAL / STONE	Yoğunluk belirleme kiti
Alttan kancalı tartım rafı	İlave LCD gösterge "WD-6"
Profesyonel tartım masası	Bataryalı güç adaptör ve şarjör ZR-02
Kafka termal yazıcı	PC USB klavye
Epson vuruşlu yazıcı	Harici USB bellek (FAT dosya formatı)
Citizen etiket yazıcı	Standart kütle
USB PLC yazıcı	Ayarlama ağırlığı
Cam tüpler için yazıcı	Kablo USB A - USB B (terazi - bilgisayar, terazi - PLC yazıcı)
“PW-WIN” bilgisayar yazılımı	Kablo RS 232 (terazi - Kafka yazıcı) "P0136"
“RAD-KEY” bilgisayar yazılımı	Kablo RS 232 (terazi - bilgisayar) "P0108"
Anti-statik iyonlaştırıcı DJ-02	Kablo RS 232 (terazi, “Epson / Citizen” yazıcı) "P0151"
Barkod tarayıcı	"Dara alma" ya da "Yazdırma" ayak butonu
USB HID barkod tarayıcı	

BAYKON Endüstriyel Kontrol Sistemleri San. ve Tic. A.Ş.
Tuzla Kimya Sanayicileri OSB Organik Cad. No:31 Tepeören, Tuzla 34956 İstanbul Türkiye T:+90 216 593 26 30 F:+90 216 593 26 38 info@baykon.com www.baykon.com